



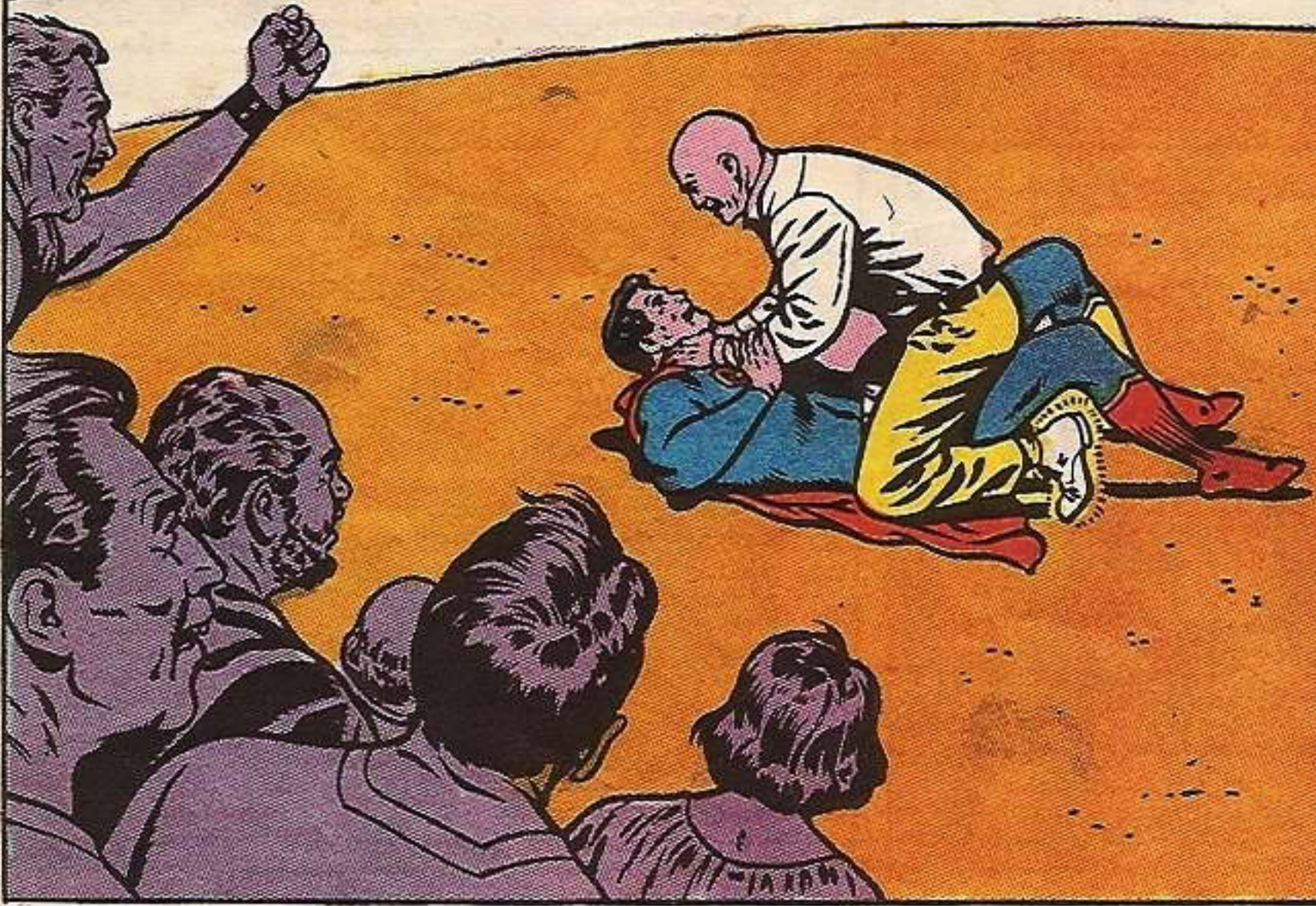


# سوبرمان

## الجزء الثاني

تحدى "صلاح" عدو  
"سوبرمان" اللدود،  
البطل الجبار في صراع  
للموت بشرط أن  
يتجرد الرجل الفولاذي  
عن قوته الجبارة -  
فقبل "سوبرمان"  
وطار مع "صلاح" إلى  
كوكب فقد عليه قوته  
الخارقة. وبعد صراع  
عنيف فاز به البطل  
الجبار "قامت زويدة  
رملية فرقت الخصمان  
فأخذ "سوبرمان" يبحث  
عن "صلاح" لينهي معه

## المبارزة الخارقة!



لكن غاب أمله "سوبرمان"...

تشبه هذه  
المدينة مدن "كريبتون"  
لكنها مهجورة!



أخذت العاصفة الرملية تدفع "سوبرمان" يمينا  
وليسأب لنفذه لم يقدر أنه يسيطر عليها  
من دون قتال الخارقة...

حائط! وهذا شارع!  
ربما هنالك كائنات  
حية وماء!









وعندما لقد أدت العاصفة فزع "صمد" من بين الصخور وأخذ يبحث عنه "سوبرمان"...



يجب أن أستريح الآن قليلاً! سأحتاج إلى كل قواي حين أستأنف مبارزة صمد!



قادر القدر صمد على أن يكتشف المكان الذي لم يتجه إليه "سوبرمان"...



وفجأة ظهر شيء مخيف...



واكتشف صمد أن الدرية من بقايا حضارة عظيمة...







وفي الحال أصبحت المصنعة  
سلاحاً قوياً !!!



واستعمل "صباح" قدرته العظيمة !!!

عندي دقائق معدودة  
لأجري بعض التغييرات  
في المصنعة وأنا بيدها !  
إن البطارية التي كانت  
تسغلها لم تفرغ بعد !



ومعينة عاد الناس بطلهم إلى المدينة ...

مع أنهم فقدوا علمهم  
وتقدّمهم فهم يحترمون العلماء !  
وبما أنهم عرفوا أنني عالم  
قادوني إلى متحفهم ! في  
هذه الآلات القديمة  
إمكانيات عظيمة !



ومعينة ابتعد الخطر وجد "صباح" نفسه لأدرك  
مرة بطراً محبوباً !!

إنهم يشكروني لأبني  
خلصت المزروعات ! لا يعرفون  
أنني فعلت هذا ليساعدوني  
في البحث عن "سوبرمان" !



وأخذ القوم يكرمون "صباح" ...

لم أر جمهوراً يحييني  
قبل اليوم ! وهذا  
يسعدني !!

أنت حكيم وذكي مثل  
أجدادنا ! وستستعمل  
الحكمة القديمة  
التي نسيناها لتساعدنا !

ليجي  
"صباح" !

يعيش  
"صباح" !



وفي الساعات التالية استعمل "صباح"  
آلة تعليم غريبة ...

كانت هذه الآلة تعلم  
أولادهم في الزمان الغابر ... وأنها  
تعلمني لغتهم الآن بسرعة خارقة !!  
فسأقول لهم أنني أبحث عن  
"سوبرمان" !!



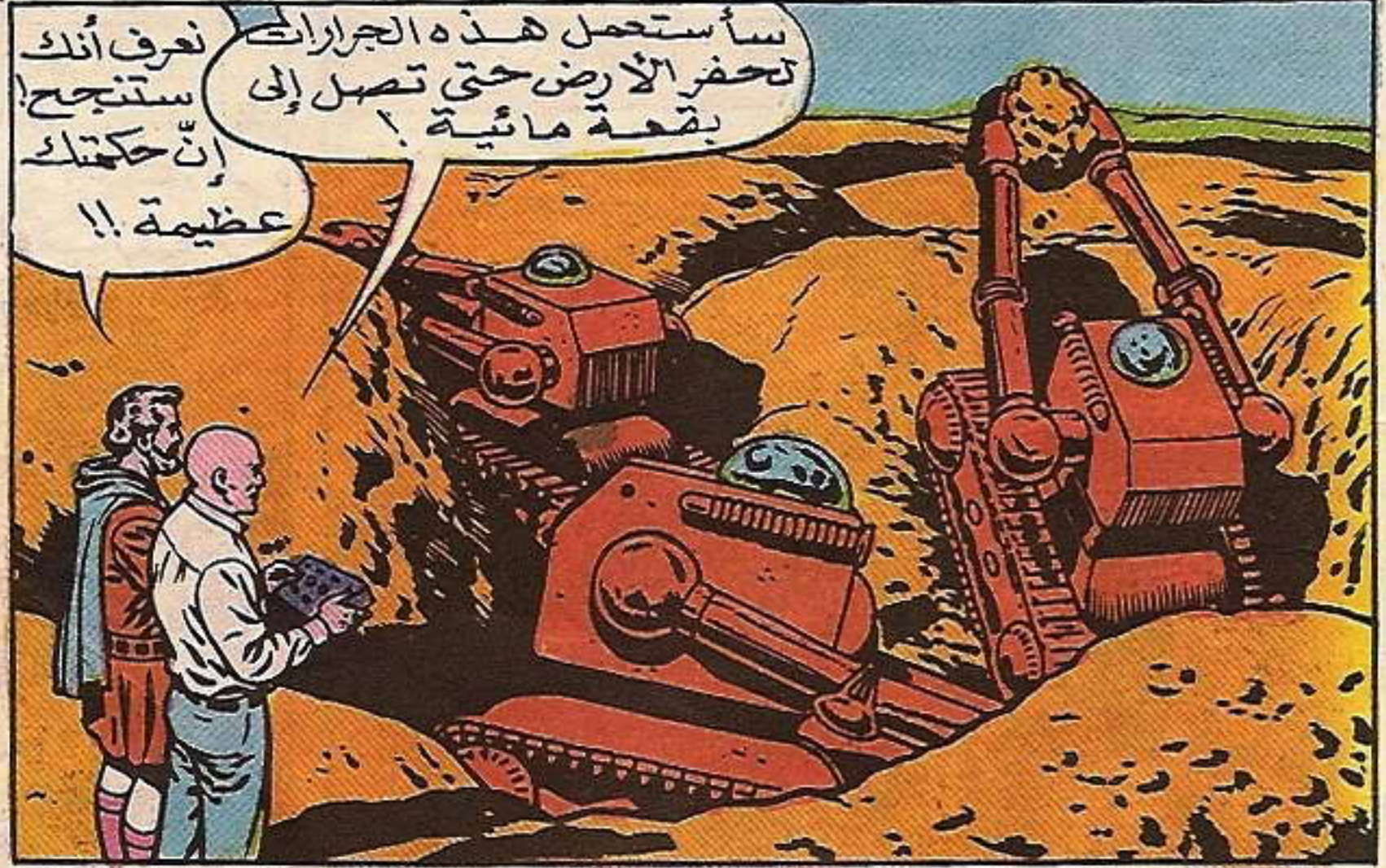
ولسرعة شغلة "صهرج" التلات القديمة واستعملها لتفيد  
خطة عظيمة...



إن قلة المياه هي  
أهم مشاكلنا!  
وهذا النبع هو  
مصدر المياه  
الوحيد!



لكن بعد مرور ساعات...  
لم تجد الجرارات ماء في  
هذا الكوكب!! ولا أقدر أن  
أخيب أمل هؤلاء الذين  
يظنونني بطلا!!



سأستعمل هذه الجرارات  
لأحفر الأرض حتى تصل إلى  
بقعة مائية!  
تعرف أنك  
ستنجح!  
إن حكمتك  
عظيمة!!



سنقتله إذا كان  
عدو بطلنا  
العظيم!!  
لا! أتركوه!  
لقد أقسمت  
أن أحاربه  
وحددي!!



فجأة ظهر "سوبرمان" ودعا "صهرج" لاستئناف المباراة!  
لقد شاهدت آثارك حين عدت إلى  
السفينة الفضائية ولحمت بك إلى هنا  
يا صراح!! دعنا تكمل المباراة الآن!  
هل هذا  
صديقك  
يا صراح?  
كلا! إنه  
عدوي!!



لكن بعد أن تعلم "سوبرمان" اللغة بواسطة آلة التعليم درر لاد

إن هذه الآلات تملك قوة عظيمة... و"صلاح" عالم ذكي سوف يصنع منها أسلحة!! يجب أن أستعد لجابهته!



لتكون قواني متعادلة بكل معنى الكلمة سأدعك ترى بعض اختراعاتهم القديمة لتدرس طرق استعمالها! وأنا سأستعمل نفس الآلات ضدك!

موافق!!  
نتبارز غدا!!



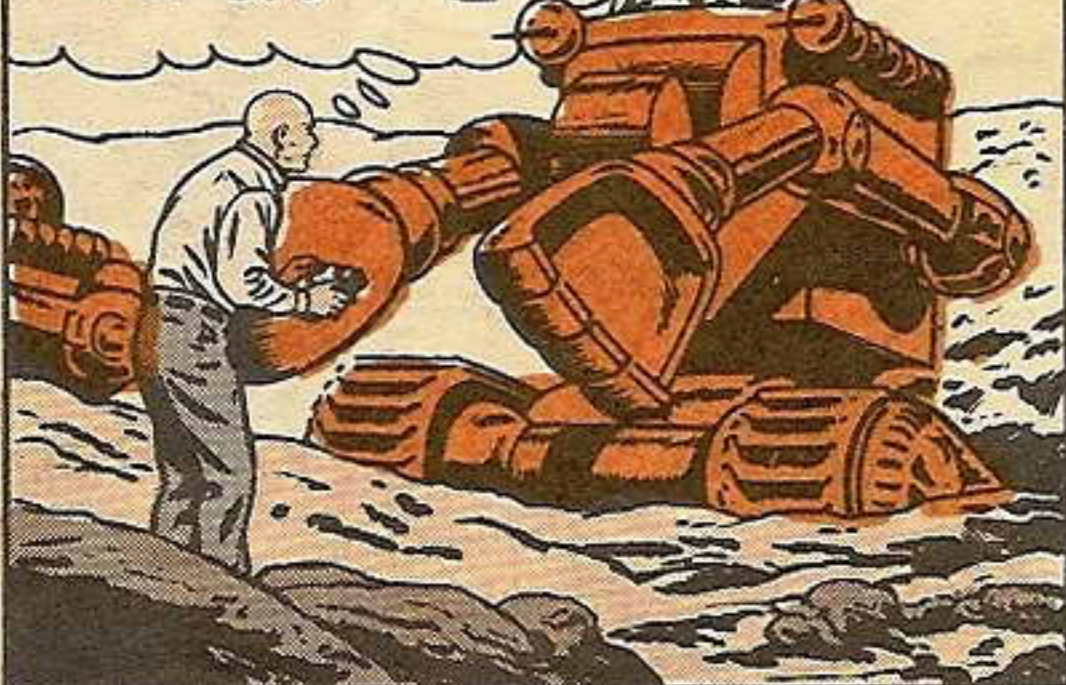
وفي اليوم التالي تقابل "المرحوم" للمبارزة النهائية...



هذه أول مرة لا يهتف لي أحد! في هذا الكوكب "صلاح" بطل وأنا شرير!

إسحق عدوك يا "صلاح"! كلنا نهتف لك!

لم تجد الجرارات ماء! هذا النبا سيخزن سكان الكوكب! لكنني لن أخبرهم قبل نهاية المباراة مع "سوبرمان"!



هذه زويدة مضادة للجاذبية يوجهها خوي! سأقابلها بوحدة أكبر منها أصنعها بسرعة باللات من النوع نفسه!



بأ "صلاح" المباراة باختيار سدر فيريد من نوع...



وعندئذ كبرت الزوبعة وكادت تسحب همدان...

لقد ضغطت على الزر الذي  
يدير آلاقي بقوة!! أرجو  
أن أنجح!!

وبما كانت الزوبعة  
تدفع همدان  
وسرعته في حلقة...

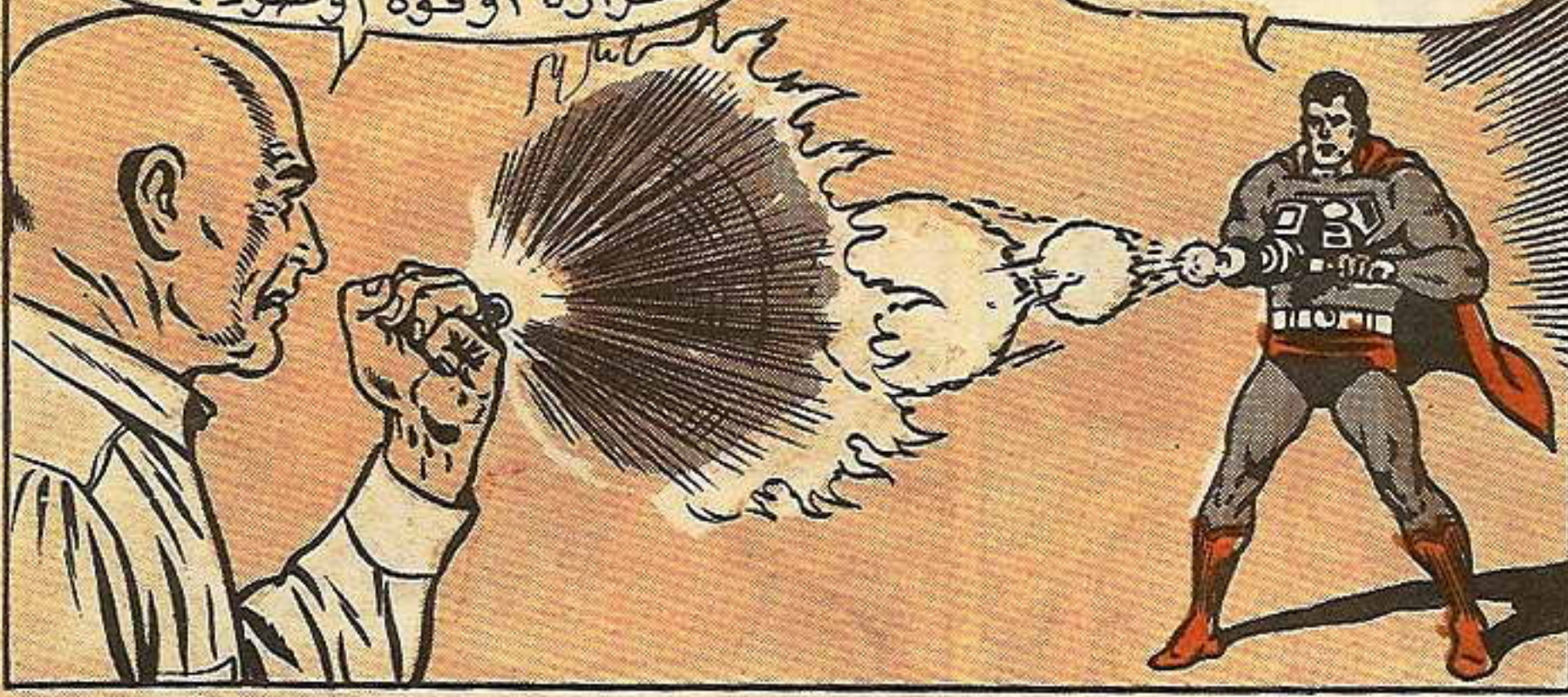
إن بطلنا  
"صلاح" أقدر  
منه بكثير!!



الأمير على عكس ذلك! سأوقفها أنا باشعاع هذا الخاتم الذي يقيم بيتنا حاجزاً لا تخترقه حرارة أو قوة أو ضوء!

وبسرعة عملت الرحلة الفولاذية...

ربما أوقفك هذه الكرات النارية عن أعمالك!



ثم حين أوقف سوبرمان أيضاً...

إن صلاح "حقود جداً! فلو استشاع لأهلكني! يجب أن أبدأ بمحاربته حال نزولي إلى الأرض! "



هذا الوحش الآلي صنعه العلماء قد يماً ليتبضعوا على المجرمين! بما أنك من دون قواك الخارقة سيقهلك!

واستمرت المباراة إلى أن أظهر "صلاح" بطلها مخيفاً!!









# سوبرمان يرحب بأصدقائه



نرجو من القراء الاعزاء الا يستغربوا تأخرنا في  
نشر رسائلهم .. فان عدد الرسائل التي نرد  
اليها كبيرا جدا ويتعذر علينا الرد عليها بسرعة .  
كما نرجو من الذين يبعثون اليها برسائل لركن  
التعارف الا يرفقواها بأسئلة او نكتة .

## من بريد القراء

بطول الابطال يا سوبرمان  
يا قاهر الرجال يا اقوى انسان  
قواك خارقة كلنا بهما فرحان  
ذكرني عبقري شهم فنان  
تحية لك من بلد الخير والعمران  
من فيوم مصر بلد الفاكهة والرمان  
خليل محمد فاضل - الفيوم

لماذا يحدث سقوط أي شيء صوتا ؟

امين فضل الله - بيروت

يحدث سقوط الشيء صوتا لانه اثناء سقوطه  
يخترق الهواء الذي يسد عليه السبيل . فاحتكاك  
الغاز الجوي بجوانبه يحدث نوعا من الصفير .

## ركن التعارف

الاسم : علي مصطفى - ١٢ سنة . العنوان : بغداد  
- شارع الكفاح - محلة سراج الدين رقم الدار ١٧٢ -  
٢٦ . الهواية : جمع الطوابع والصور .

الاسم : رفيق مبود - ١٤ سنة . العنوان :  
دمقس - البترون - لبنان . الهواية : جمع الطوابع  
والمراسلة .

الاسم : همر واحمد الصاوي - ١٦ سنة . العنوان :  
ج.ع.م الزقازيق - المنتزه - ٢ سن الحجارة .  
الهواية : جمع الطوابع والصور .

الاسم : احلام ضيا - ١٢ سنة . العنوان : برج  
حمود - ملك داود سليم ضيا . الهواية : جمع الطوابع  
والصور .

الاسم : محمد مدنان خوجة ايوبية . العنوان :  
دمشق - الجسر الاسود - منزل ام مدنان ايوبية .  
الهواية : السباحة والمراسلة .

الاسم : نعيم جرجي - ١٢ سنة . العنوان : بناية  
اديب صفير - شكا - لبنان . الهواية : المراسلة  
والقراءة .

الاسم : احمد محمد محمود عبدالله . العنوان : ٦  
شارع طارق سيدي جابر - الاسكندرية . الهواية :  
جمع الطوابع .

الاسم : ابراهيم عبد اللطيف ابراهيم - ١٥ سنة .  
العنوان : طنطا ج.ع.م شارع الحلو - حارة عزيز  
سليمان رقم ١٣ . الهواية : المراسلة وجمع الطوابع .

الاسم : محمد رضا علي . العنوان : بغداد - مدينة  
الحرية - شارع المشتل - رقم الدار ٢٠٩ - ١١٦ .  
الهواية : المراسلة .

الاسم : صباح حبيب السامرائي - ١٤ سنة .  
العنوان : بغداد - الاعظمية - محلة الحارة - رقم  
الدار ٦ - ٧ . الهواية : جمع الطوابع والمراسلة .

اجوبة لتلعب مع «فوفي» :

- ١ - عدد اشجار النخل في اليسار تنقصه شجرة ٢ - الكرات التي على راس الجمل تنقصها واحدة خضراء ٣ -
- قصر احد طرفي الرابطة تحت عنق الجمل ٤ - كرات السجادة تنقصها واحدة ٥ - خطوط السجادة السفلى ينقصها
- خط ٦ - اختفى القسم الامامي من مقعد «فوفي» ٧ - قصر القسم الخلفي من المقعد ٨ - اختفت خصلة من شعر
- «فوفي» (قرب الطربوش) ٩ - حذفت كرة الطربوش .



# إكتشاف عظيم حقيقته والد "سوبرمان"



ما هو هذا الاكتشاف وما هي فائدته؟

هذا ما ستعرفونه عندما تقرأ العدد  
القادم رقم ٢٢ الصادر يوم الخميس  
٢ تموز (يوليو) ١٩٦٤



# سوبرمان

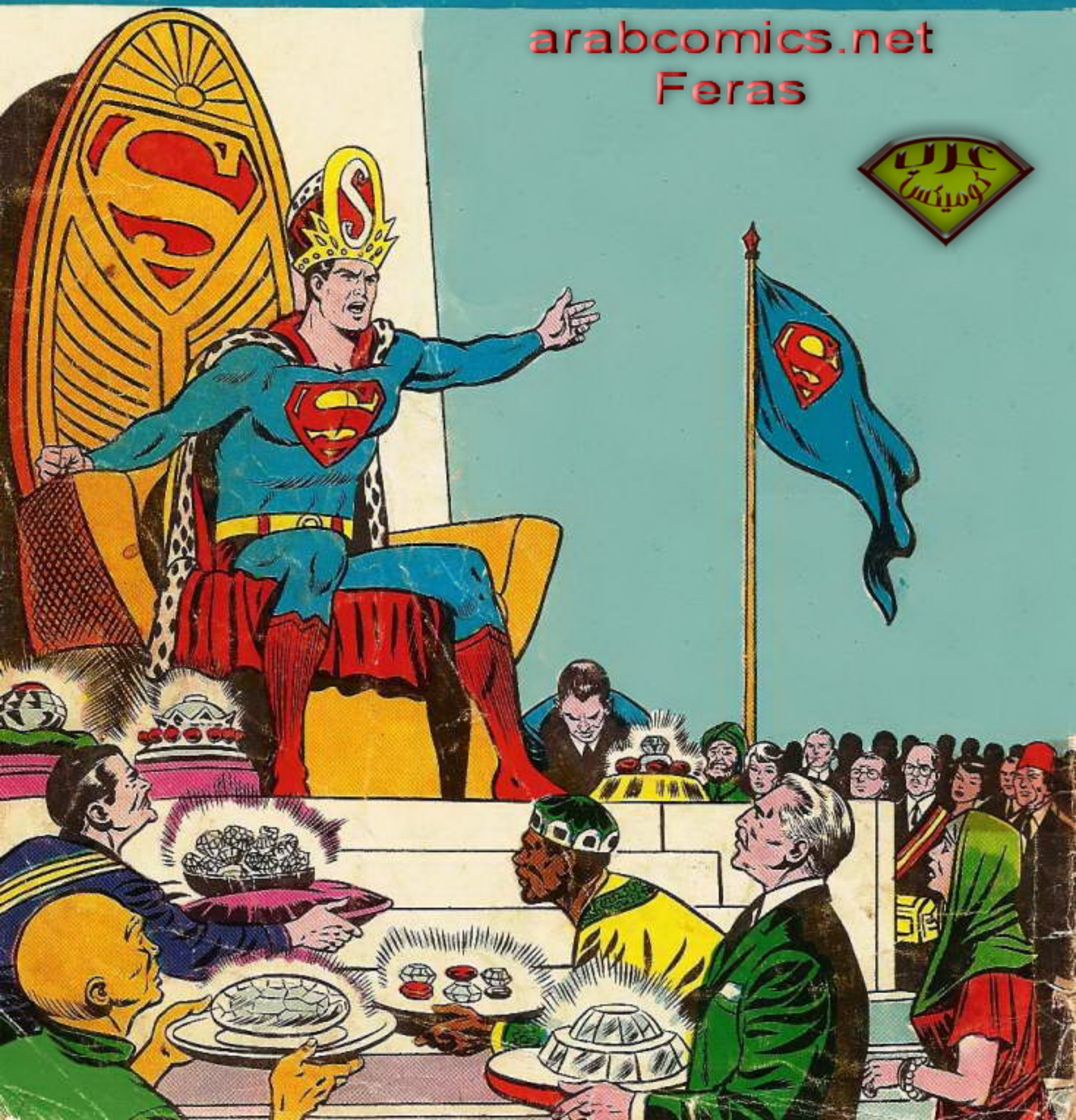
البطل الجبار

يظهر كل يوم خميس لتسليّة الجميع

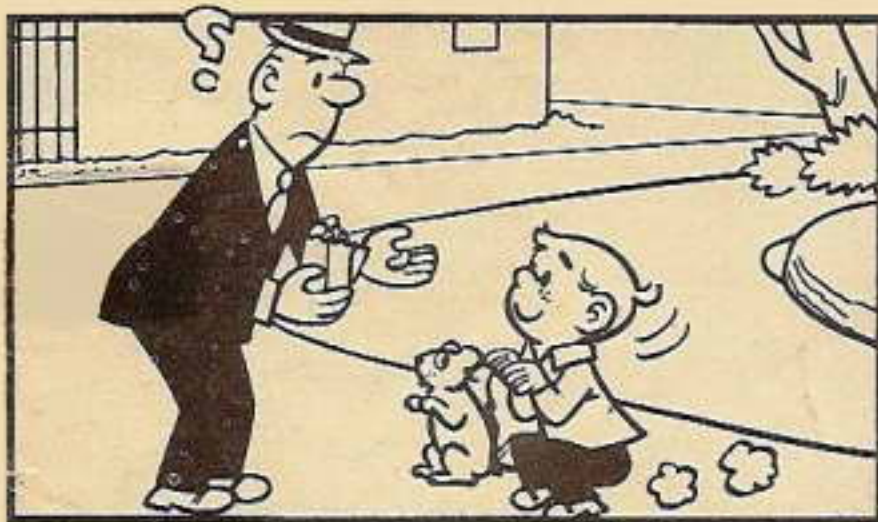
العدد ١٢ - الثمن ٥٠ - ق. ل.

arabcomics.net

Feras







## عن القد

لبنان ٥٠٠ ق.ل - الجمهورية العربية السورية ٥٠٠ ق.ل  
العراق ٥٠٠ فلس - الاردن ٥٠٠ فلس - المملكة العربية السعودية ١٠ ريال  
البحرين وقطر ١٠ روبية - الكويت ٧٥ فلس - السودان ٦٠ قروش  
الجمهورية العربية المتحدة ٧٠ فلس - الجزائر ١٠٠ قروش جديدة  
تونس ٧٥ فلس - ليبيا ١٠٠ دينار - المغرب ١٠ درهم

## الامتراكات

في الخارج:

الجمهورية العربية السورية: ٢٥ ل.س. - الاردن: ٢٥٠٠  
دينار - العراق: ٢٥٠٠ دينار - المملكة العربية السعودية:  
٤٠ ريال - الكويت: ٣ دينار - قطر والبحرين: ٤٠ روبية -  
الجمهورية العربية المتحدة: ٣ ج.م.

## دولة

تصدر عن شركة المطبوعات المصورة  
المدير المسؤول: انسي الحاج

في لبنان:  
٢٠ ل.ل. للسنة الواحدة  
١٠ ل.ل. للسنة اشهر  
٥ ل.ل. للثلاثة اشهر

العنوان: سوبرمان - ص ب: ٢٢٦ - بيروت - لبنان - تلفون: ٢٩٣.٦٦



# سوبرمان

البطل الجبار



انقلب يوماً سوبرمان  
البطل العظيم عدواً للشعب  
ذاك الذي اشتهر بالعدل  
ودعم الفضيلة أصبح  
أنانياً يطلب كل شيء  
لنفسه. فأخذ يحكم  
بظلم وكان الناس يرتاحون  
حين يرونه على عرشه  
يدعي بأنه

## سوبرمان ملك الأرض

لكن "نبيل" الخوفا أصبح نجاة متمرداً ...



ننحني؟ كلا!  
لن أنحني  
لأحد!  
إنه قانون  
متبع هنا ...  
ها هو الجرس  
الملاكي!!

بينما كان يوماً المجران "نبيل" و "نديم" في إحدى المحاللات  
الاستوائية يحضرات هفلة تودع ويعيدان مقالات عنهما ...



إنني أخجل  
من رؤية الناس  
ينحنون حين  
يمر الملك!  
أيضاً يا نبيل  
هذا قانون  
البلاد هنا!



لكن عندما نلقى "نبييل" الرمي خارج الحدود...  
كان من الضروري أن أبتعد عن  
نديم "لأخذ شخصية سوبرمان!  
صوبت نظري الخارق إلى قلعتي ورأيت  
خطرًا مدهمًا... وبما أن الحسناء الجارية  
في عالم المستقبل يجب أن  
أقوم أنا بالمهمة!"



دع لحظة...  
يرفض الأجنبي  
الوقوف أن يحترم  
ملكنا؟ اطردوه  
من البلاد في  
الجان!



وبما كان سوبرمان "ينظر إلى الهجوم البعيدة بنظره التلويحي"



غريب!! كل شيء هادئ!  
ولا أرى أي خطر إلا سرب  
نيازك من "الكريبتونيت"  
الأحمر!...

وتوجه بسرعة إلى قلعة  
حيث...



لقد  
وجدت هذه الآلة  
الفضائية الكاشفة  
خطرًا يهدد الأرض!  
إنه يقترب  
بسرعة!...



لكن... نسيت أن هناك  
مادة مضادة للكريبتونيت  
الأحمر كنت قد اخترعتها!  
إذا كنت أتذكر جيداً  
أظنني أقدر أن أصنعها  
من هذا السائل الذي  
جعل مني مرة إنسانين:  
"نبييل" الإنسان الطيب  
العادي  
القوي  
وسوبرمان  
الشرير!



وبسرعة رجع سوبرمان إلى القلعة الكائنة...  
لم يحصل أي تدمير بعد!  
لكن ذلك الصوت "بيب" يدل  
على خطر خفي يتجه  
شرقاً!! لا أقدر أن  
أذهب بنفسى للاستكشاف  
لأن نيازك "الكريبتونيت"  
الأحمر تؤثر في بطرق  
غريبة!...



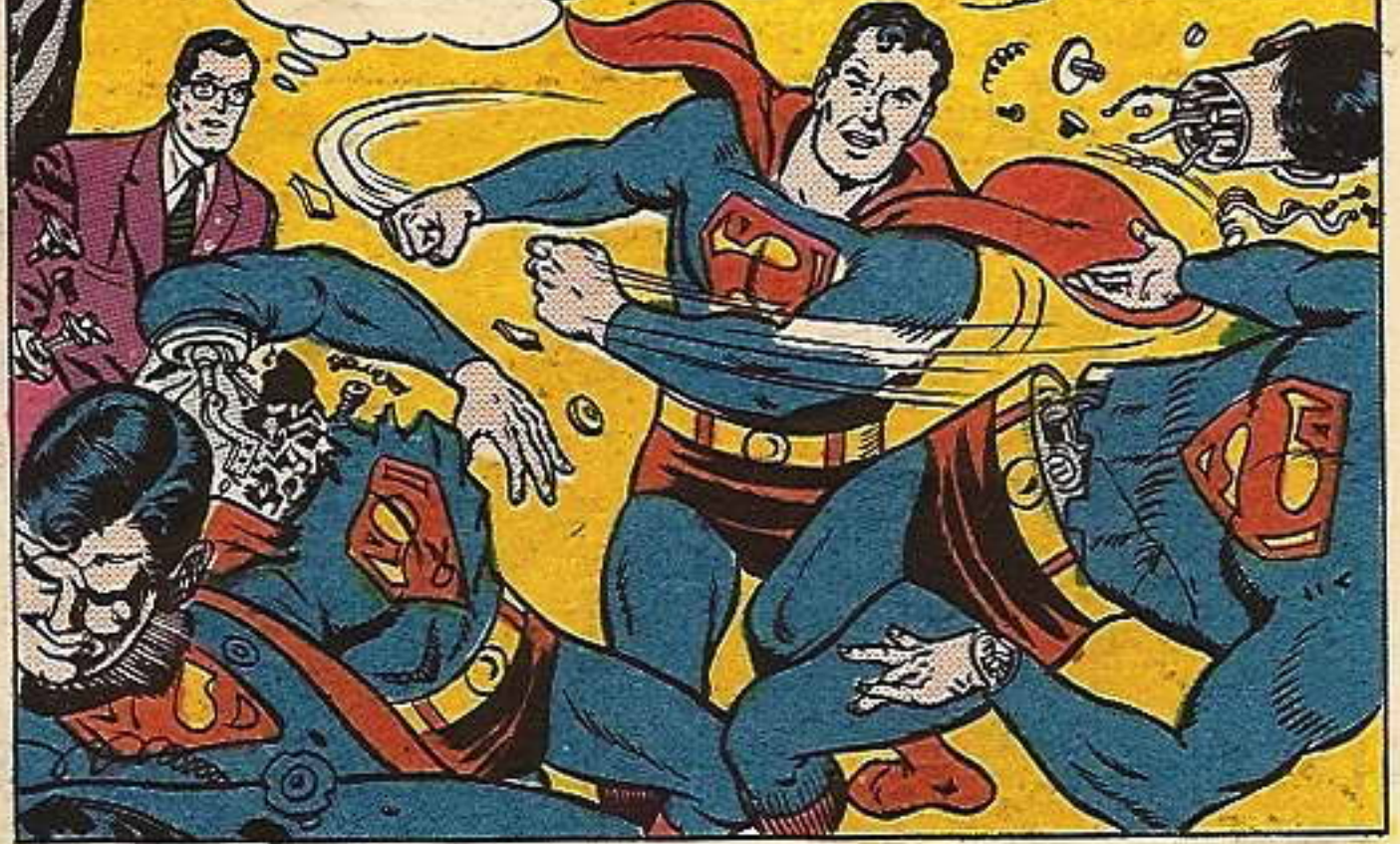




لقد جُنَّ وأصبح أخطر مخلوق في الكون !! هناك طريقة واحدة تمنعه عن متابعة أعماله الشريرة! الآلة الدافعة إلى منطقة الأشباح سأقذف به إليها حيث لا يستطيع أن يقوم بأي عمل مضر



وسأتخلص من هؤلاء الأشخاص الآليين الذين يساعدونك في أعمالك! إنه يحلمهم! لا شك في أنه يضرهم شرًا!



وَدَعِ القلعة يا بُنيل! إنها تخصني وحدي من الآن فصاعدًا... ولنخرج فأنا مشغول!!



آخ! لا أقدر أن أتحمّل هذا الهواء البارد! لفتني بمعطفك!!

لكن... آخ يدي!! تستحق القتل يا بُنيل! لكن بما أننا كنا شخصًا واحدًا ربما أفنيت نفسي إذا قتلتك! ولن أجازف بحياتي!!



ط-ر-ف

وبعد وقت طويل حين استعاد بُنيل وعيه... أنت على مركب خفر السواحل يا بُنيل! بتركك سوبرمان هنا وقال إذا أردت أن تعرف عنه شيئًا استمع إلى محطة الإذاعة!!



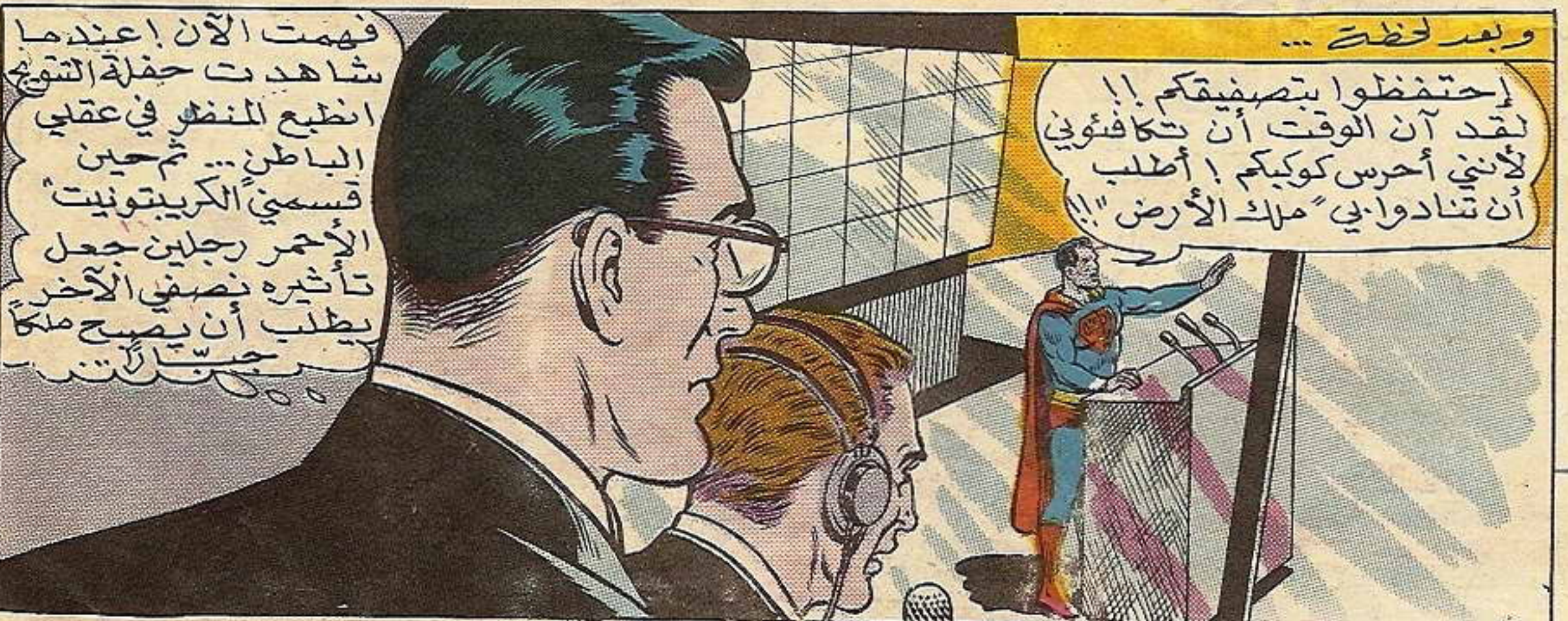
من يعرف أي شر يُعده شخصي الثاني!!

أصبحت عدوي فلم أهتم بك؟

إنه يطير بسرعة فائقة! لا أستطيع أن أتففس! سيغمر علي!!













وفي ذلك المساء قابل "بيل" الشخصيات المسئولة عن حماية البلاد ...

إنني أعرف كيف أحبط تدابير "سوبرمان"!! إن الدواء هنا!!

"سوبرمان" نفسه بنى هذا السرداب المنيع وجمع فيه أسلحة تقضي على أي مخلوق جبار قديهم الأرض!!

لكن لا يعرف أحد كيف يفتح السرداب ولا نقدر أن نخلع الباب. إنه مصنوع من معدن لا يفنى جاء به من عالم آخر!!



بما أنني صديق "سوبرمان" لحسن الحظ أخبرني عن السرداب وعلمي كيف يفتح قيل أن ينقلب ويصبح شيراً!!

لا يعلمون أنني أعرف طريقة الفتح لأنني مارلت محتفظاً بذاكرة "سوبرمان" وإن كنت لا أملك قواه!!



لكنه خاب ظن "بيل" ...

بكل أسف يا "بيل"!! لا نسمح لك باستعمال "الكريبتونيت" لمحاربة "سوبرمان"!! ليس هذا جائزاً شرعاً!! "سوبرمان" لأنه حتى الآن لم يرتكب جرماً! نحن طبعاً لا نثق بنواياه لكن له حق المطالبة بأي شيء!!

الآن على حق! لكن كيف نقدر أن نوقف "سوبرمان"؟ سيعود إلى هيئة الأمم ليأخذ الجواب من اللندونيين!



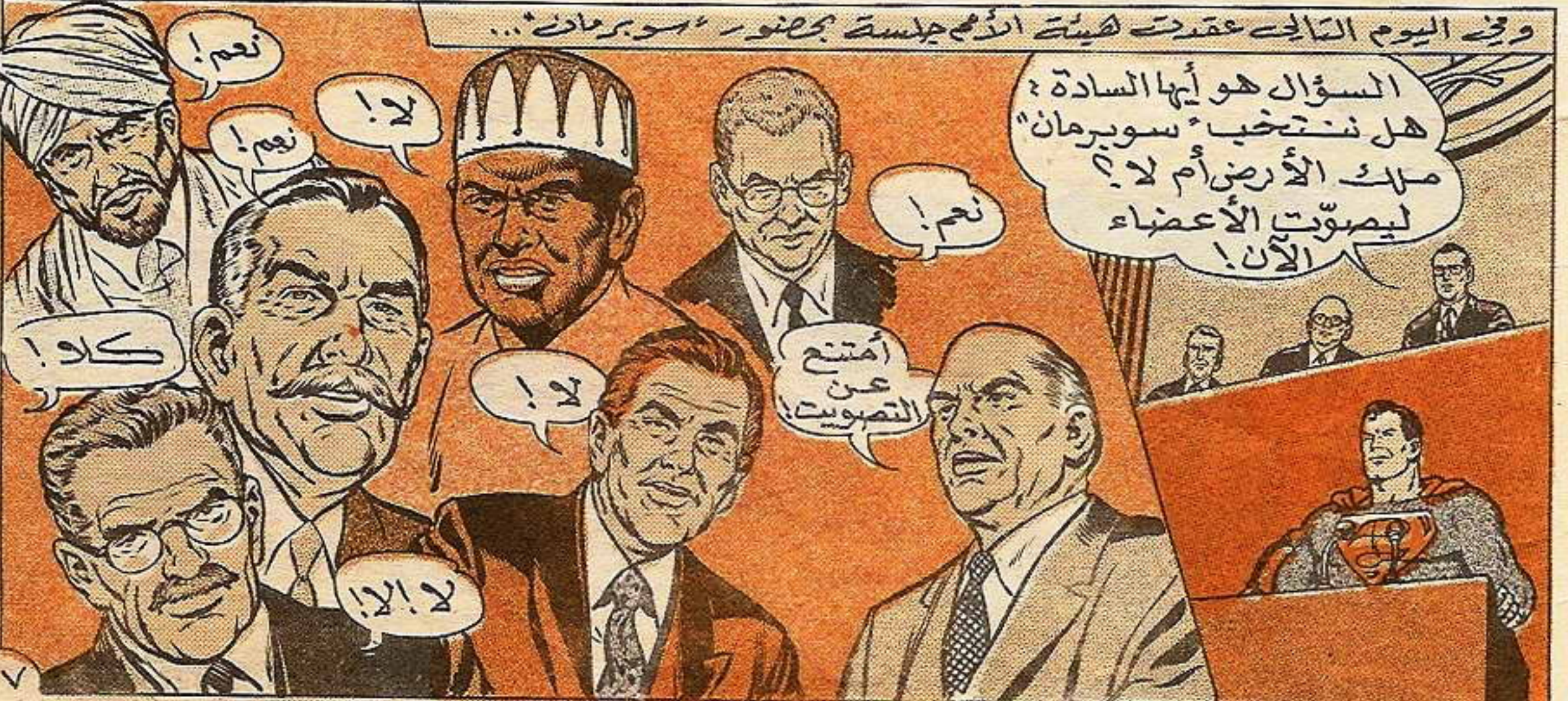
هذا هو الدواء!! "الكريبتونيت" أصفر ليس له قواه أو كمية من "الكريبتونيت" الأخضر كافية لتقبله!!

بما أنني لست جباراً "الآن فان يؤثر في" "الكريبتونيت"! يفرحني أن تكون عندي صناعة منه ... لكن كمفتني تلك الصناعة ثمناً غالياً!!



وفي اليوم التالي عقدت هيئة الأمم جلسة بمحضر "سوبرمان" ...

السؤال هو أيها السادة: هل ننتخب "سوبرمان" ملك الأرض أم لا؟ ليصوت الأعضاء الآن!

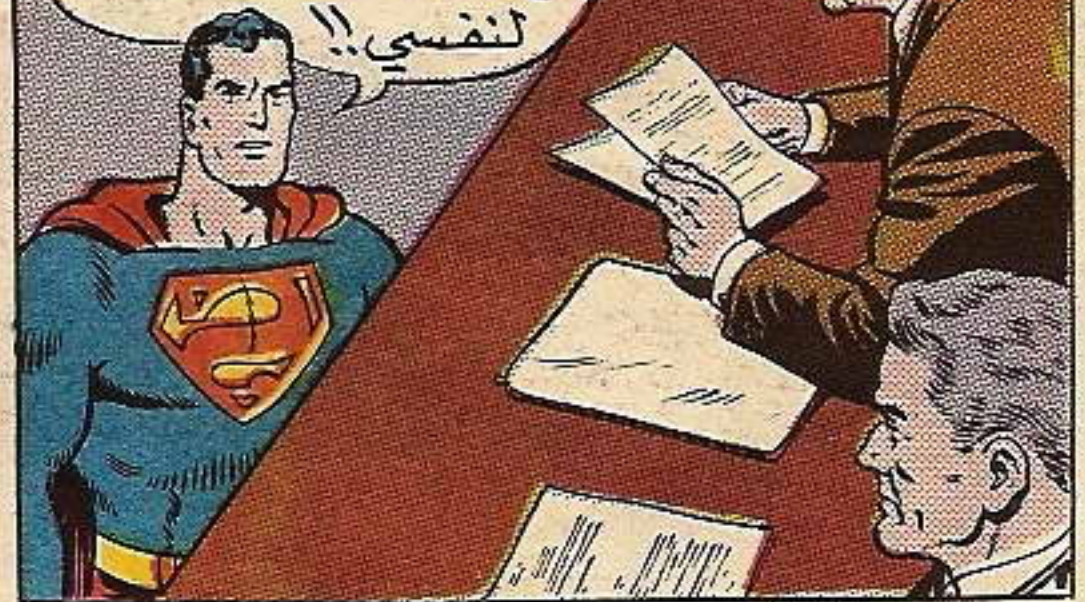




مجلس الجميع ينتظرون نتيجة الانتخاب بسوق...

صندوق خمسون صوتاً  
ومعك خمسون!! أما الباقون فامتنعوا عن  
التصويت!! سنعيد الانتخاب غداً!!

غداً؟ إذن سأقضي  
الوقت إلى الغد  
في إعداد الدعاية  
لنفسى!!



وبعد ساعتين سترون  
في هذا المكان ما سيحدث  
إن لم تنتخبوني  
ملكاً على  
الأرض!!



وبعد ساعات شاهدت حراس الصحراء منظرًا غريبًا...

طار سوبرمان  
فوق الصحراء وترك  
خلفه جليداً!!

الصحراء حارة  
جداً لكن نفسيه  
الخارق جلد كل  
شيء!!



وأشار السحابة "سوبرمان"...

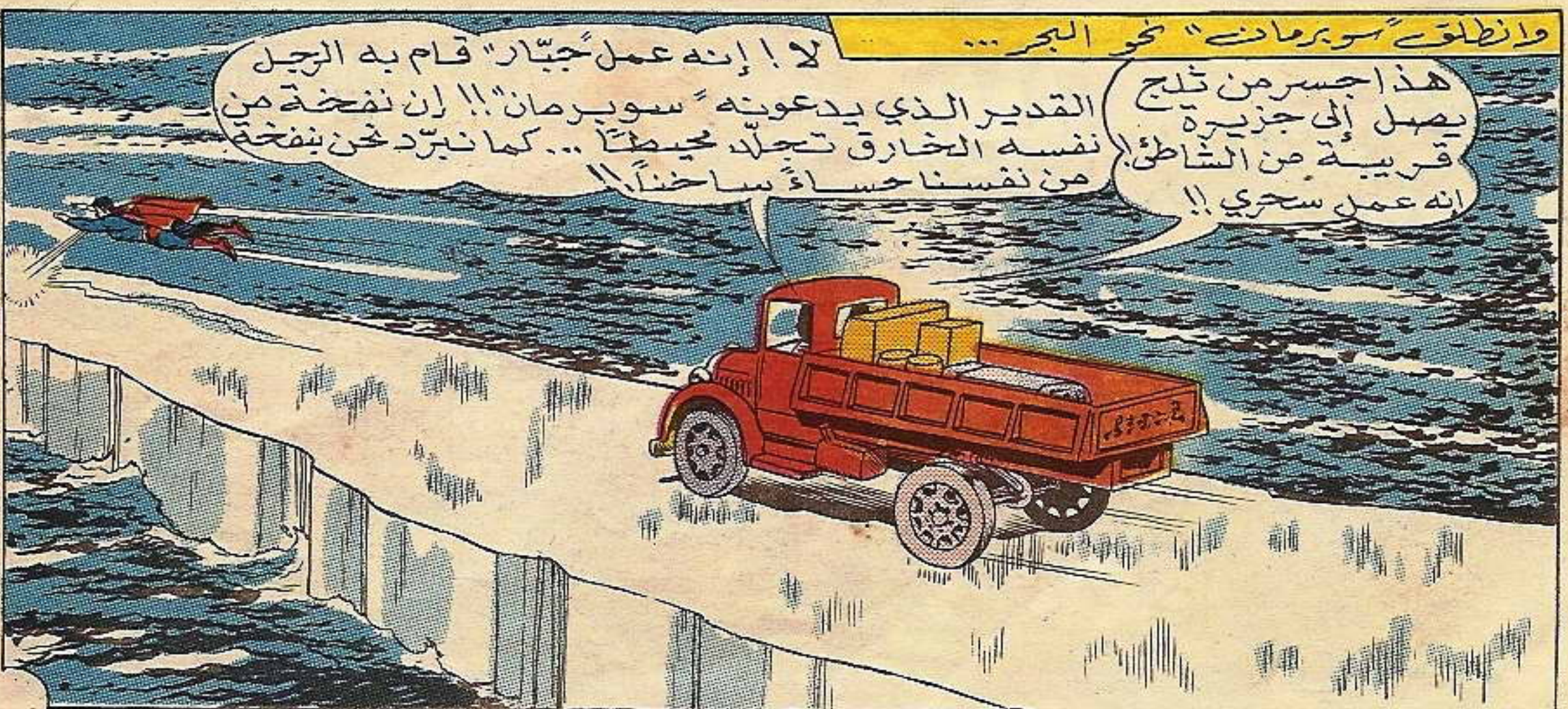
المكان الذي عينه  
هو في بلاد ياحضره  
الرئيس! وهناك  
قاعدة حربية قريبة  
منه! أرجو أن  
تركز آلات التصوير  
التلفزيونية على  
"سوبرمان" حين  
يبدأ عمله!



وانطلق "سوبرمان" نحو البحر...

هذا جسر من ثلج  
يصل إلى جزيرة  
قريبة من الشاطئ  
إنه عمل سحري!!

لا! إنه عمل "جبار" قام به الرجل  
القدير الذي يدعونه "سوبرمان"!! إن نفخة من  
نفسه الخارق تجلد محيطاً... كما نبرد نحن بنفخة  
من نفسنا حساء ساخن!!





وطار "سوبرمان" فوق البحر عائداً الى مقر هيئة الأمم.



لقد شاهدنا أعمالك الخارقة يا سوبرمان! نعرف أنك تريد قراراً محجراً!! لكننا بحاجة الى وقت لدرس الأمر!!

أنتم بحاجة إلى إقناع لتقررروا!!

وفي أثنائها كانت أعضاء الهيئة الذميمة يشاهدون الحوارث المدهشة بواسطة التلفزيون...



حسر من الجليد فوق المحيط!! يظهر أن "الكريبتونيت" الأحمر ضاعف قوة نفسه الخارق!! هذا تهديد واضح!! سوف يشلح العالم كله إن لم ننتهضه ملكاً!!

وبعد قليل في مختبر ذكي...



نرجو هيئة الأمم أن تركز الجرم الفضائي نحو هذه البقعة لنقل لنا صور جميع الأحداث!!



صوبوا جرمًا إلى البقعة الواقعة على خط طول ٥٠ شرقاً وخط عرض ٥ شمالاً بعد ساعة فترون ماذا ينتظركم إذا لم تلبوا طابى!!

هذه البقعة الجغرافية في بلاد بعيدة!! ماذا بعد الآن يا ترى؟



وفي اللحظة نفسها جرت عدة حوادث غريبة في هذه البلاد البعيدة...

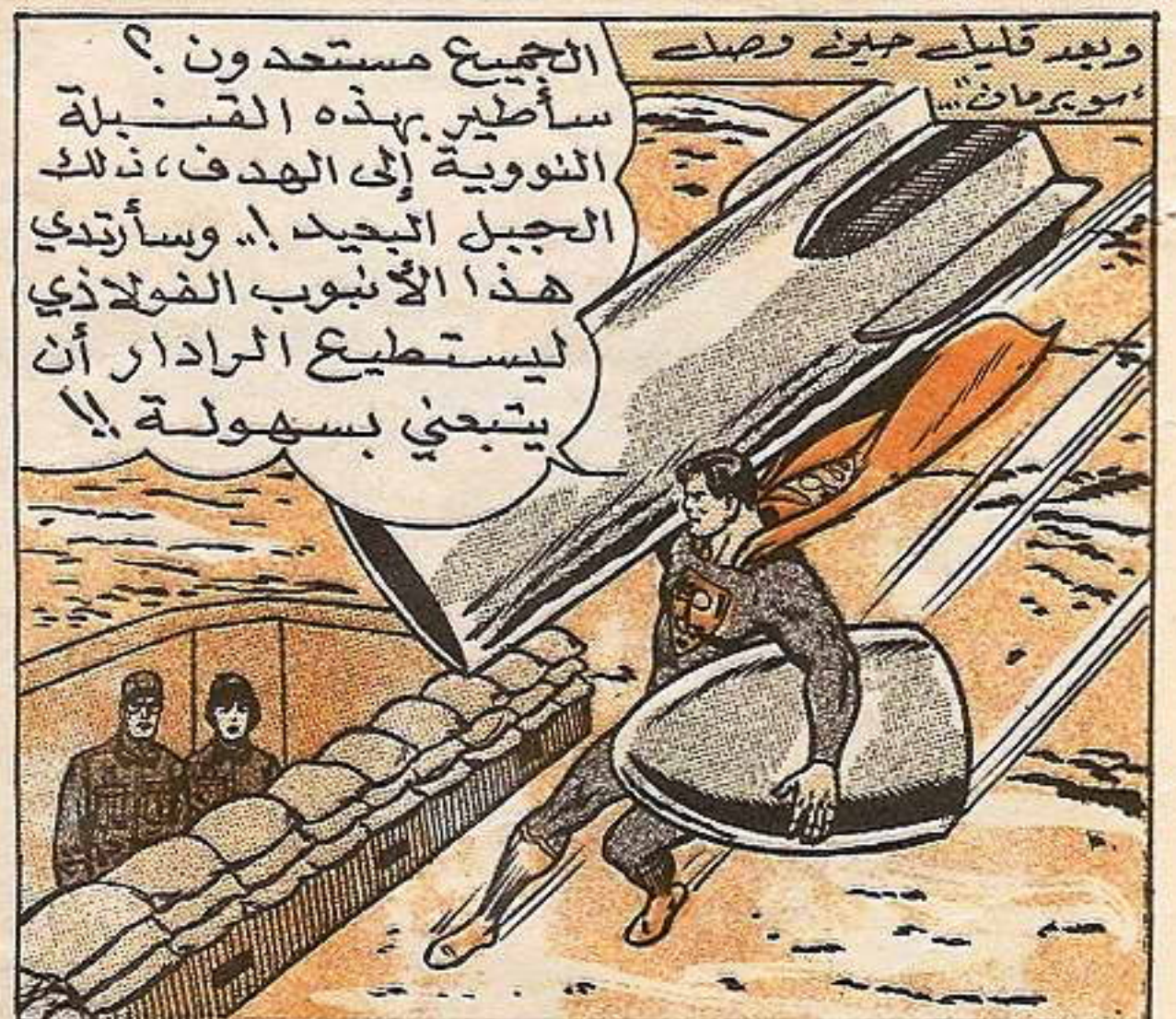
خط أحمر وأزرق يتجه نحو المدينة الصغيرة التي بنيناها... لنجرب فيها أسلحتنا!

لعله أحد صواريخنا!!

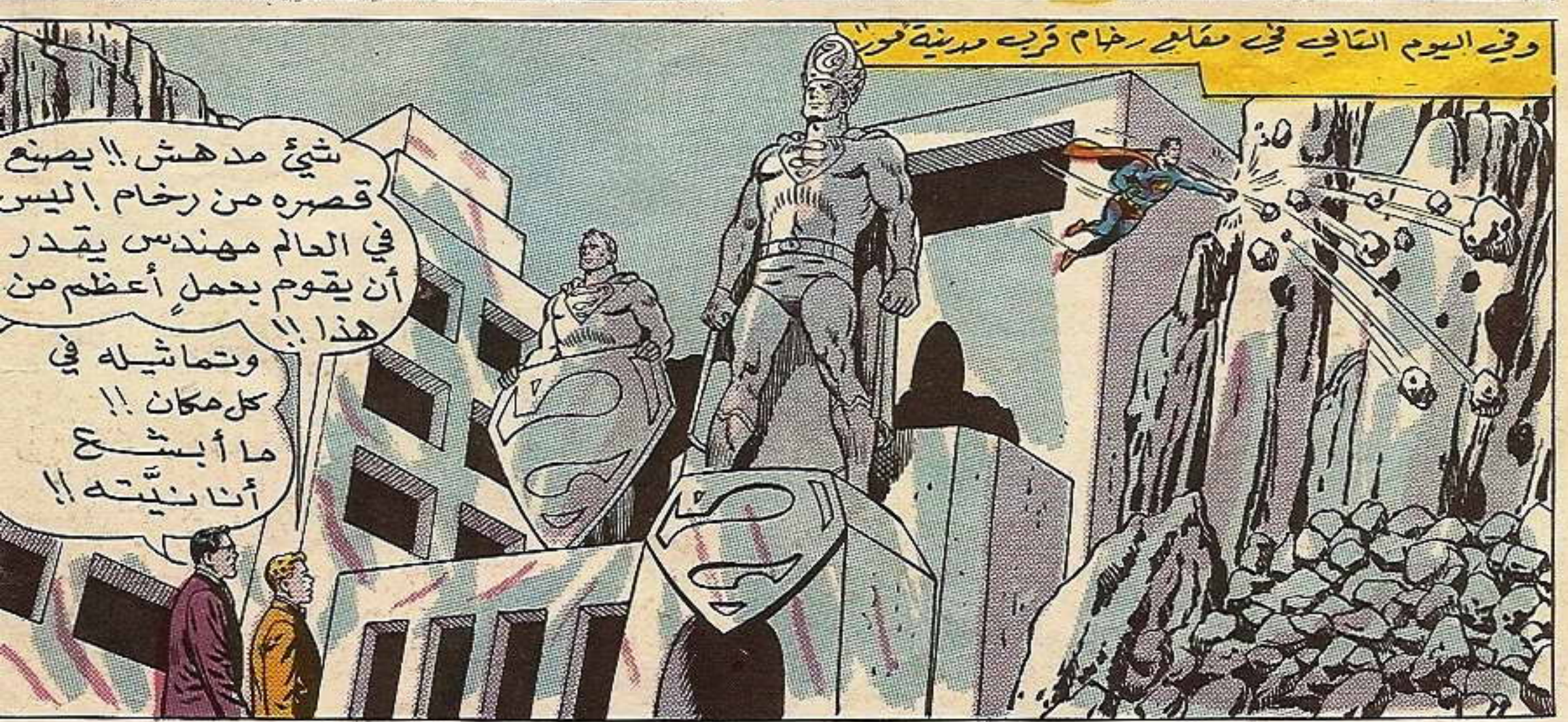
















نستعمله كمنزلة الكوكبية ما نرى وس

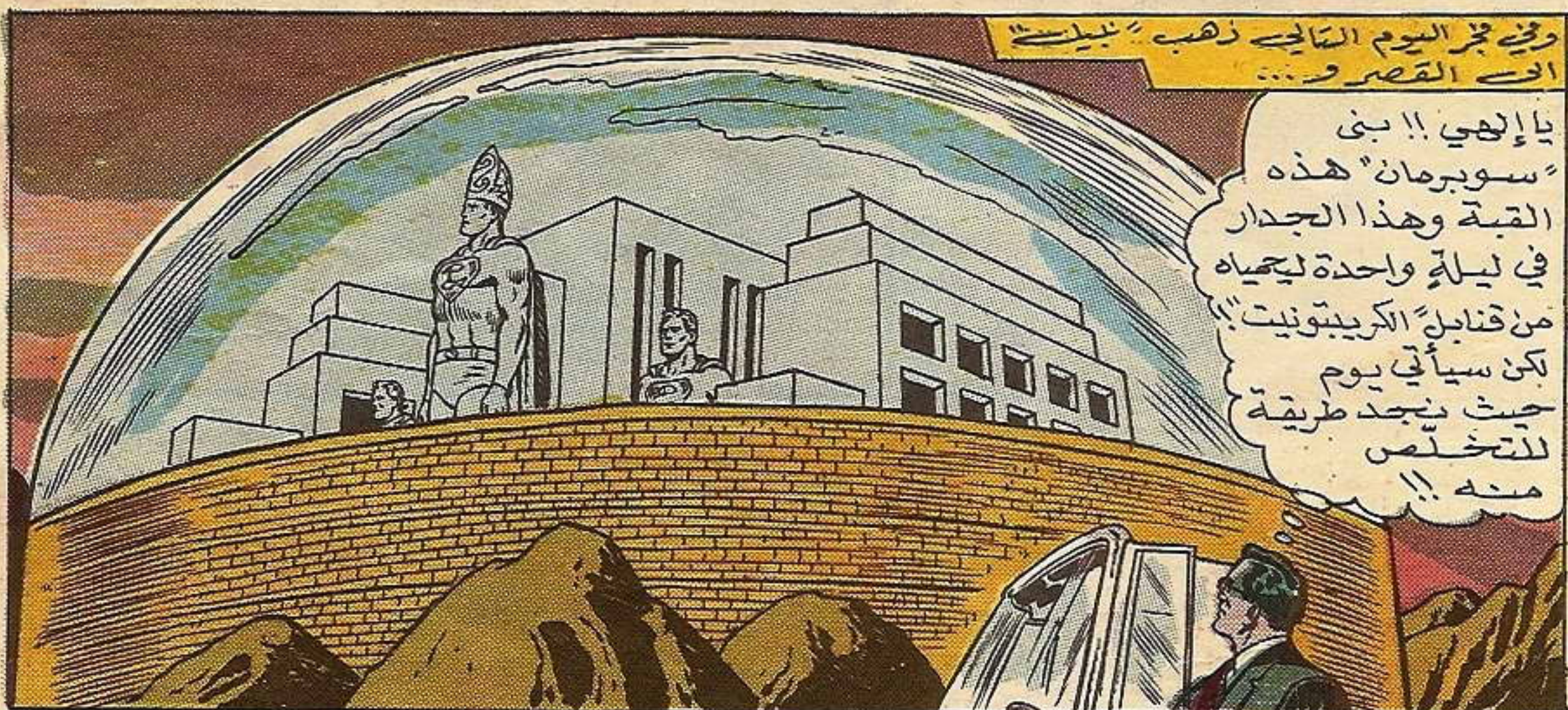
لماذا نتحمل  
هذا؟ نحن  
نعيش في  
عالم حر  
ولا يجوز أن  
نخضع لحاكم  
ظالم كهذا!!



وبعد قليل في ارجع مقره في الأمم

حسناً فعاتم!!  
سأحل هيئة الأمم!  
العالم كله الآت  
دولة واحدة تخصني  
أنا الملك  
تسوبرمان!!

لقد استبد لنا أعلامنا  
بجلمك يا صاحب  
الجلالة!!



وفي فجر اليوم التالي ذهب "نبيل" إلى  
القصر...

يا إلهي!! بنى  
"تسوبرمان" هذه  
القبة وهذا الجدار  
في ليلة واحدة ليحييه  
من قنابل الكريبتونيت!!  
لكن سيأتي يوم  
حيث يجد طريقة  
للتخلص  
منه!!



"وهيب" على صواب!! هل أستطيع  
أن أقوم به؟ هل أقدر أن أخلع  
دون قواي  
دون مساعدي  
تسوبرمان من  
الخارقة ومن  
أصدقائي ذوي  
القوى الخارقة؟

إطلع على نهاية لهذه الرواية المثيرة  
في العدد القادم...



وفي تلك الليلة عقد "نبيل" اجتماعاً سريعاً في إدارة "الكوكبية"...

هذه الألواح  
الرمائية تمنع تسوبرمان  
من اكتشاف مكاننا. لقد  
عقدت هذه الجلسة لتكون  
مقاومة سرية ونخلص  
هذا الظالم!!

نحن معك يا "نبيل"!  
لكن هل تجد في نفسك  
الكفاءة للقيام بهذا  
العمل؟



# كيف ... ولماذا؟ كيف ... ولماذا



يضع النحل السائل الحلو الذي ندعوه عسلا .  
ولصنعه تبحث النحلة العاملة عن زهرة فيها  
رحيق أي سائل حلو . فتضع لسانها داخل  
الزهرة وتمتص الرحيق خازنة إياه في معدة خاصة  
به . وحين تمتلئ به المعدة تعود النحلة إلى  
القفير وتخزن الرحيق في خلايا حيث يصبح عسلا  
بفضل تغيرات كيميائية .

وعندما تجد النحلة العاملة أثناء طيرانها ازهارا  
تعود إلى القفير وترقص رقصة يفهم منها النحل  
انها وجدت ازهارا . . والنحلة تحمل إلى القفير  
نوعا من الفراء من الازهار يسد به النحل الشقوق  
التي قد تحصل في القفير .

للنحلة اربعة اجنحة صغيرة جدا تتحرك بسرعة  
اثناء الطيران . وعضلات هذه الاجنحة قوية  
لدرجة تسمح لها أن تتحرك اثني عشر الف مرة في  
الدقيقة . وأن تحمل أثقالا تفوق ثقل جسمها .

## كيف يكون اللؤلؤ ؟

اللؤلؤ من اجمل الجواهر واثمنها : يصنعه المحار (حيوان بحري) داخل صدفة في قاع المحيط .  
يبدأ تكون اللؤلؤة حين تدخل ذرة صغيرة من الرمل صدفة المحار فيحاول ان يغطيها بمادة  
لزجة كاللبن تدعى عرق اللؤلؤ . وحين تتراكم طبقة فوق طبقة من هذه المادة على ذرة الرمل  
تصبح لؤلؤة .

يوجد المحار في اماكن كثيرة كالخليج الفارسي وسواحل الهند وبرما وسواحل كاليفورنيا الجنوبية  
واميرا الجنوبية . كما ان المياه اليابانية مليئة به .

فصيادو اللؤلؤ يفوصون إلى قاع البحار ومعهم شبكة يضعون فيها المحار الذي يقتلعونه في  
صدفته . ثم يتروك الصدف على الرمل إلى ان يموت المحار وحينئذ يفتح بحثا عن اللؤلؤ . ولقد  
اكتشف الصيادون ان هناك طريقة صناعية يكون بها المحار اللؤلؤ الذي يدعى اللؤلؤ الزراعي او  
الصناعي . ولصنعه يجلب المحار حيا إلى سطح الماء ثم تدخل ذرة رمل إلى داخل الصدفة وتعاد  
هذه إلى الماء . وبعد مضي ثلاث او خمس سنوات حين تحمل الصدفة إلى الارض يجد الصيادون  
انها كونت لؤلؤة داخلها .

## ما عدد شعر رؤوسنا ؟

ليس للصلع شعر الا القليل ولكن لمعظم الناس حول ١٢٠.٠٠٠ شعرة . كيف توصلوا إلى عددها ؟  
فان عددنا خمسين شعرة كل دقيقة احتجنا إلى عشرة ايام لنكمل رأسا واحدا . لكن هنالك طريقة  
ابسط :

ارسم مربعا صغيرا على رأس احد رفاقك جهته سنتيمتر واحد وعد الشعرات الموجودة في هذه  
المساحة . لنفرض أنك وجدت ١٥٠ شعرة ، عندها يمكنك ان تقيس مساحة الرأس كله وتحسب  
عدد الشعرات فيه . فان كانت المساحة الف مربع كهذا كان على الرأس ١٥٠.٠٠٠ شعرة .

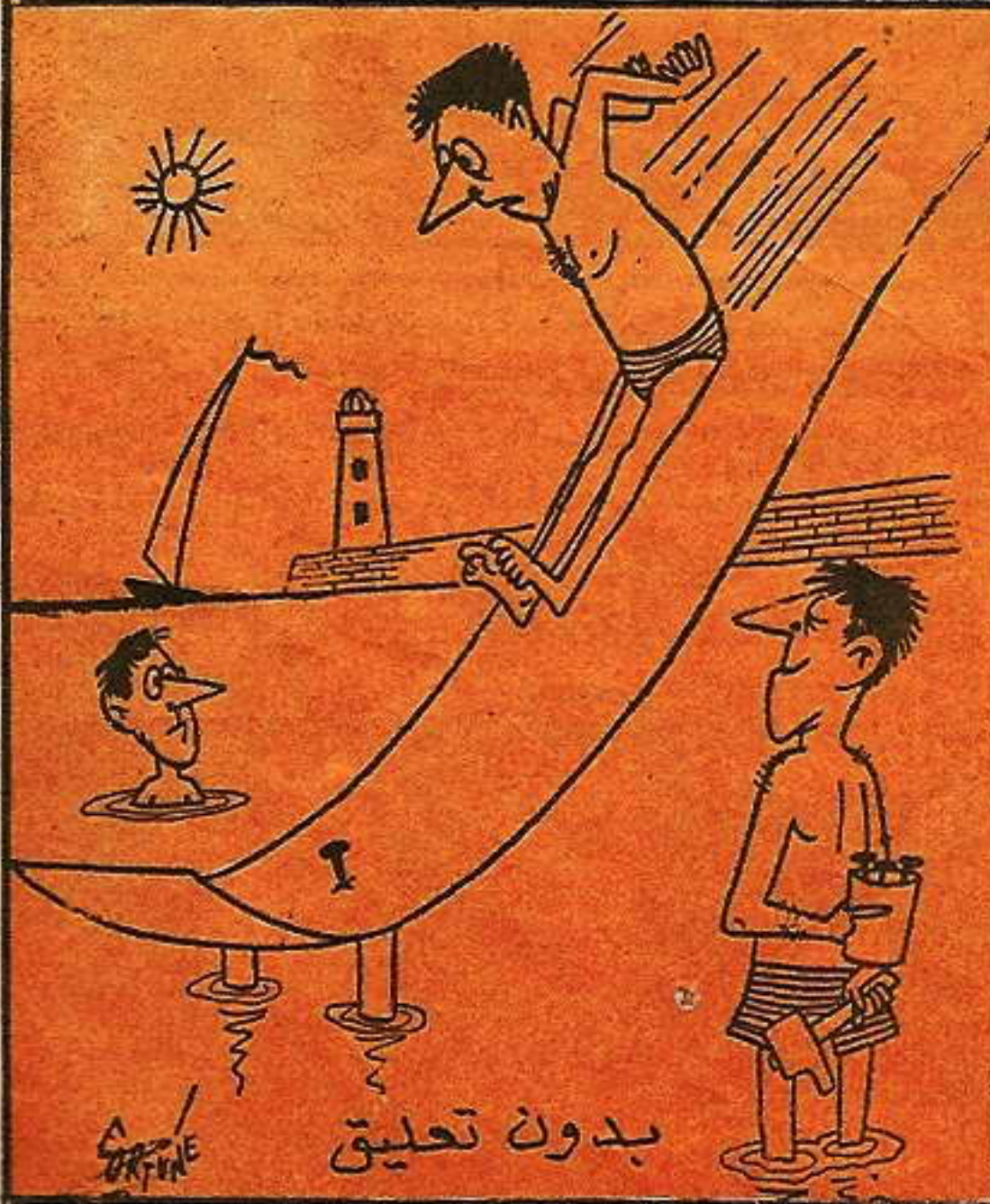


# منے کلمے لوزے



اقتطع هذه الدائرة وضعها  
على قطعة كرتون . ثم  
اخرمها في الوسط بدبوس  
يثبتها الى الكرتون وادرها  
ببطء امام الشمس . انك  
سوف ترى دائرة حمراء  
واخرى خضراء وثالثة زرقاء  
مع ان لوني الدائرة الاصليين  
اسود وابيض .

اضحک



بدون تعليق





# سيرة

## البطل الجبار

هل تصدق أن "نبيل"  
عصى يوماً أوامر أبويه  
بالتبني "شريف" وهدى  
فوزي؟

نعم لقد حصل ذلك من  
سنوات حين كان "الفتى"  
الفولاذي "عزيتاً فولاذياً"  
فنسأل "شريف" كيف يكون؟

## عقابة الفتى الجبار



كانت بيضا كان "نبيل" وأبوه عائد من البيت ...

نعم يا إلهي ... مرت  
فترة خشنا فيها أنا  
ووالدتك أن تصبح  
فتى سي الأخلاق  
ثم أكن داعماً  
مطيعاً يا بابا ...  
هل تذكر حين  
عصيت أوامرك؟



ذات ليلة أثناء حفلة أقيمت في "روس"  
لتوزيع أوسمة على التباء المثاليين ...

انتخبت يا "شريف" الأب  
المثالي لأنك رببت ابنك بحيث  
أصبح أفضل فتيان البلدة ...  
وهذه مكافأتك لتفمينك  
"نبيل"  
الطاعة!!









لكن لم يلزم عقابه الفتي الجبار "أمرًا سهلاً ...

آخ! لقد آلمتني  
يدي! ...  
طبعاً ... هل نسيت ان  
حين كنت صغيراً كانت  
يدك تؤلك كلما  
حاولت ان تلطميني!



فأخذت عندي "شريف" عرياً شديداً ...

يا ربي!! انكسرت  
العصا!!  
أنا فتى فولاذي جبار!!  
لا تقدر ان تعاقبني  
بالضرب!!



وبعد فليكن في المنزل ...

ستندم لأنك لم  
تطعني!.. إبقى في  
غرفتك من دون  
عشاء!!

ليس هذا قصاصاً  
يا بابا! ستعرف لماذا  
حين تنظر إلى هذه  
الصور!!



أقدر ان أقضي مدة طويلة من دون  
تناول طعام!! هل تذكر يوم ساعدت في  
حملة تبرعات؟ لم أتناول طعاماً أسبوعاً  
كاملاً بل أكلت قطعاً معدنية!!



نسيت ذلك! لكن  
اليوم سأخذ معي الراديو  
فلا تقدر ان تستمع  
إلى إذاعة أخبار  
الرياضة!!



... بواسطة  
سمعي الخارق!!

انتصر اللاعب  
رقم ٧ وختم  
المباراة!!











نسي أي أن يمنعني  
عن حفر الأرض!!  
سأصلح أرض الغرفة  
بعد العودة...



ولن تنجح حيلك هذه المرة!.. فأنا  
لا أسمح لك بأن تذيب زجاج النافذة  
بحرارة نظرك أو أن تخرق الباب  
أو الحائط! سدّدت عليك كل الطرق!!

لا يوجد  
هناك  
مخرجاً آخر!



سأخذها يا "نبيل"  
عقاباً لك! ولن  
أأخذ نقوداً  
أخرى حتى تصبح  
مطيعاً!...

في اليوم التالي...  
سأشتري نموذج  
طائرة بالنقود التي  
أعطيتني  
إياها يا ماهراً!



ولما وصل "شريف" إلى مكانه المباراة...

أثناء فترة الاستراحة  
سأقوم ببعض  
الألعاب الخارقة  
لتسلية  
المتبارين!...

يا إلهي! وصل الفتى الجبار  
إلى هنا بواسطة نفق حفره  
في الأرض! تغلب عليّ مرة  
أخرى!!



ثم في محله "شريف" التجاري...

أعاد لي صديقي "الفتى الجبار"  
النقود التي أخذتها  
مني يا بابا! لكن  
لا تغضب... سأنفق المبلغ في  
مخزنك!!

يريد أن  
يفهمني أنني  
لم أنجح في  
معاقبته!

نموذج  
طائرات



وبعد قليل لبس "نبيل" بدلة  
"الفتى الجبار" وانطلق طائراً نحو البحر!

سأصطاد تلك السمكة النادرة بواسطة  
هذا الحوض الزجاجي... ثم أبيعها  
إلى إدارة حديقة الأسماك بما  
يعادل النقود التي أخذها مني بابا  
فيدرك تماماً أنه لا يقدر أن يعاقبني!

نموذج  
طائرات



وبعد أن فرغ "نبيل" ...

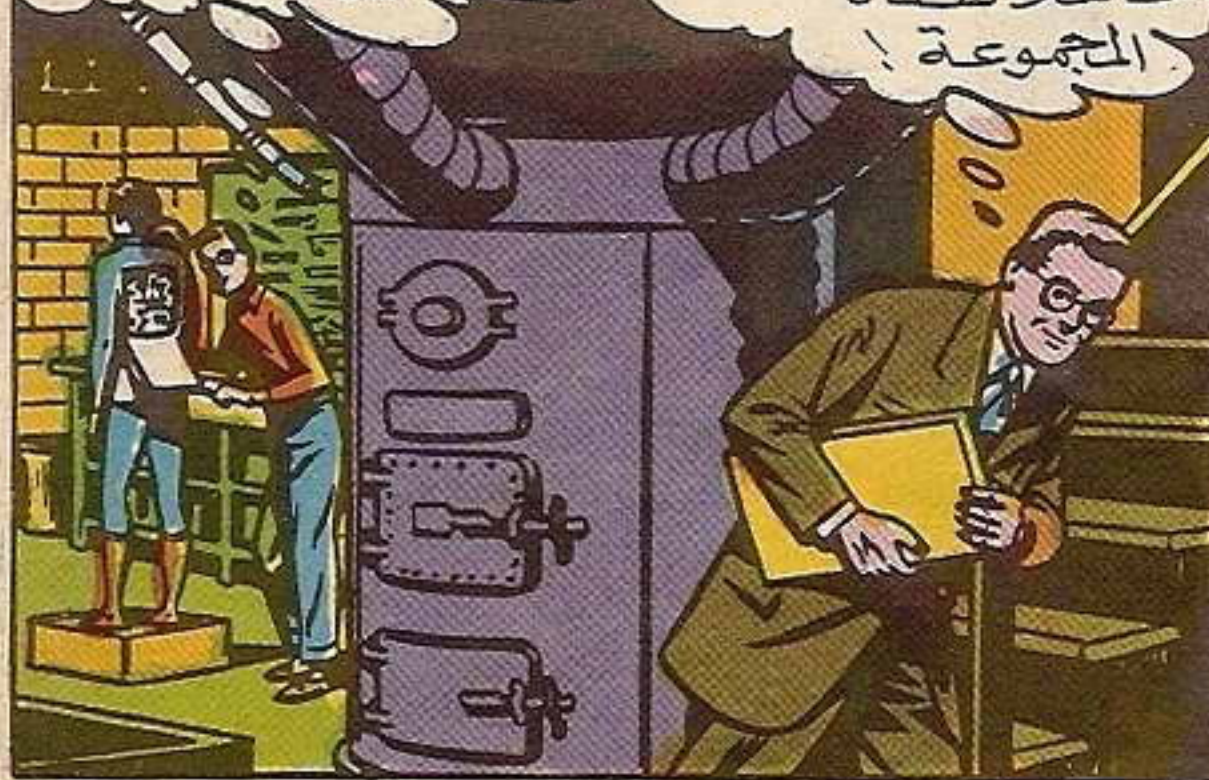
طلب من الفتى الجبار أن يوقع بإمضائه على كتب عدد من المعجبين به الليلة في دار البلدية هذه المجموعة من الحيل توحى إلى طريقة لعاقبته ... أولاً سأدعو بعض الضيوف إلى منزلي الليلة ...



وفي المساء في البيت ...

سأدخل من البدرين فلايراني "نبيل" حاملاً هذه المجموعة!

لم يلاحظ بابا وجودي هنا! ماذا يفعل؟ أظنني حذرت!!



بعد قليل حيد ووصل الضيوف وأخذ "شريف" "سليم" حيلته ...

سأساعد في إربي "نبيل" في العمل التالي! ... سأربط يديه إلى درابزين السام ثم بكلمة واحدة مني يصبح طليقاً!!



المفروض أن أفتح قفل القيود بمفتاح صغير في يدي بينما أظهار بقول كلمة تجعل "نبيل" طليقاً! ... لكنني سأدع المفتاح يقع في ثنية بنملوني!!



وبعد أنه قال "شريف" الكلمة المفروضة من أن تفتح قفل القيود

يا! يا! ... آسف يا "نبيل" لم يفتح القفل! ... يجب أن تبقى هنا إلى أن أجد طريقة أخلصك! ها! ها! إربي عنده نفس مجموعة الحيل يا شريف! ربّما وقع المفتاح! ...



سأظهار بالبحث عن المفتاح فأضيق الوقت و"نبيل" لا يتجرأ أن يكسر القفل بقوته الخارقة أمام الناس ... ولن يستطيع أن يذهب ليوقع على كتب المعجبين به كفتى جبار! سيكون هذا عاقبه! ها! ها!









